

# Strömförsörjning LiFud 30 W, 180-265VAC/33-40VDC, 750 mA

## Produktkoder:

Produktkod: AM7820

EAN13: -

HS-kod: 85044090

## Produktparametrar:

Ingångsspänning: 220-240 V AC, 50/60 Hz

Utgående spänning: 33-40 V DC

Utgående ström: 750 mA

Prestanda: 30 W

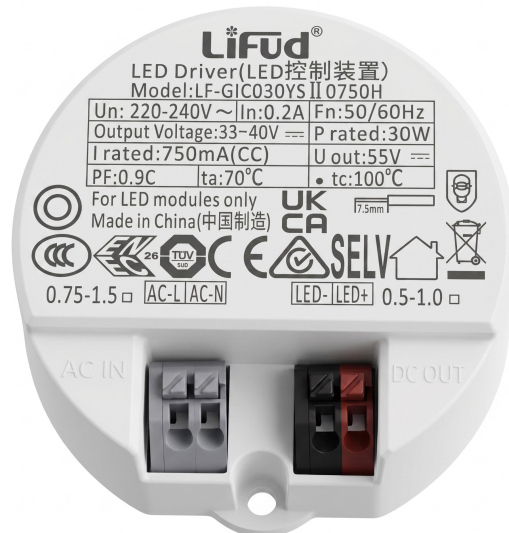
## Produktvarianter:

## Produktbeskrivning:

LED-drivdonet från LiFud är en strömförsörjning med en konstant utström på 750 mA för LED-moduler. Den är avsedd för anslutning till 220-240 V AC nätspänning och för att driva LED-belastningar inom det angivna utspänningsområdet. Designen med kopplingsplint möjliggör direkt anslutning av AC-ingångskablar samt LED+ och LED- utgångar.

## Tekniska specifikationer

- Produkttyp: LED-drivdon för LED-moduler
- Utgångsläge: konstantström (CC)
- Märkeffekt: 30 W
- Märkutström: 750 mA
- Utspänning: 33-40 V DC
- Maximal utspänning utan belastning: 55 V DC
- Inspänning: 220-240 V AC
- Ingångsfrekvens: 50/60 Hz
- Ingångsström: 0,2 A
- Effektfaktor (PF): 0,9
- Omgivningstemperatur vid drift (ta): 70 °C



- Maximal höljestemperatur (tc): 100 °C
- Ingångsterminaler: AC-L, AC-N
- Utgångsterminaler: LED+, LED-
- Kabelarea angiven på etiketten: 0,75-1,5
- Mått: 57 x 57 x 26 mm
- Märkning på etikett: CE, SELV
- Endast avsedd för LED-moduler

### **Funktioner och egenskaper**

- Strömförsörjer LED-belastning med konstantström på 750 mA.
- Separata ingångs- och utgångsterminaler för nätspänning och LED-modul.
- Runt, kompakt hölje lämpligt för inbyggnad i LED-armaturer med motsvarande utrymme.
- Terminalanslutning utan integrerad strömkabel.
- Produkten är märkt med SELV för utgångsdelen.
- Produktmärkningen anger att den endast ska användas för LED-moduler.

### **Perfekt för**

- LED-armaturer som kräver ett strömdrivdon på 750 mA.
- Infällda LED-armaturer och LED-moduler med motsvarande spännings- och effektområde.
- Utbyte av LED-drivdon mot en identisk modell eller en tekniskt likvärdig ersättning med samma elektriska parametrar.

### **Förpackningens innehåll**

- 1 st LED-drivdon LiFud

### **Varför välja denna produkt**

- Parametrarna 30 W och 750 mA passar LED-applikationer med konstantström i området 33-40 V DC.
- Etikettmärkningen anger en ingång på 220-240 V AC och utgångsterminaler för LED+ och LED-, vilket underlättar korrekt anslutning.
- Den kompakta, runda designen möjliggör användning i LED-armaturkonstruktioner med begränsat utrymme.
- Modellbeteckningen LF-GIC030YSII0750H möjliggör exakt identifiering vid byte av det ursprungliga drivdonet.

### **Installations- och driftanvisningar**

- Före installation, verifiera att utström, utspänning och effekt stämmer överens med den anslutna LED-modulen.
-

- Anslut ingångskablarna endast till terminalerna AC-L och AC-N.
- Anslut LED-belastningen till terminalerna LED+ och LED-, och var noga med polariteten.
- Använd drivdonet endast med en ansluten LED-belastning som matchar utgångsparametrarna.
- Säkerställ en placering med tillräcklig värmeavledning och överskrid inte temperaturerna som anges på etiketten.

### Säkerhetsföreskrifter

- Enheten arbetar med nätspänning på 220-240 V AC. Installation får endast utföras av en person med lämplig elteknisk kvalifikation.
- Koppla alltid bort strömförsörjningen före montering, demontering eller anslutning.
- Felaktig anslutning kan orsaka elektriska stötar, kortslutning, överhettning, skador på drivdonet eller skador på LED-modulen.
- Anslut inte drivdonets utgång direkt till nätspänningskällan.
- Använd inte drivdonet med en LED-modul utanför det angivna området för utspänning och ström.
- Använd inte ett drivdon som är skadat, mekaniskt påverkat eller överhettas.

### Galerie:

